

2周波内蔵(50/200kHz) 魚群探知機
5型 スマートサウンダー
LS-4100



小さなボディに、驚きの高性能！

深場釣りまで楽しめる、送信出力300W、0~500mレンジ付

ミニポート/
バスフィッシングボートに最適！！

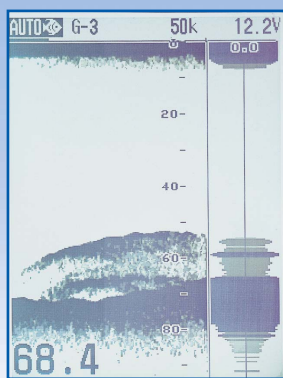


★指示器

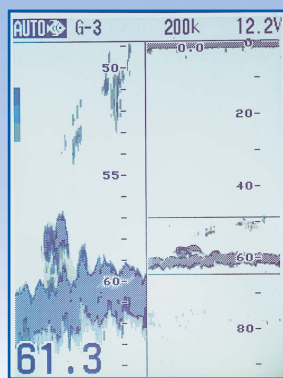
★送受波器（トランザムタイプ）



超音波伝搬補正機能の搭載！
 淡水でも正確な測深が可能



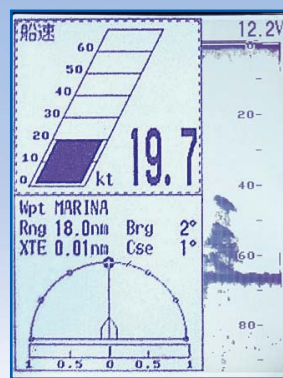
単独画面(50kHz)+Aスコープ



海底追尾拡大併記
(ホワイトライン)



目的地設定画面*



航法画面*



品質保証の国際規格
 ISO9001 認証取得

フルノの品質保証システムが
 国際的に認められました。

* 各種センサーとの接続が必要

5型 スマートサウンダー
LS-4100

FURUNO®

¥44,800 (税込み)

■ 日照下での視認性は抜群！
ホワイトベースのLCDディスプレイ

■ 50/200kHzの 2周波内蔵

■ 超薄型、奥行きはなんと約5.5cm！

■ オープンブリッジにも装備可能な防水性能

指示器は、屋外装備も可能な防水性“防噴流型 IPX5、国際規格 IEC 60529”を実現しています。

■ バスフィッシングボート、ミニボートに最適！

低消費電力 最大6W以下！

■ 河川・湖での正確な測深を可能にする、
超音波伝搬補正機能を搭載！

海水と淡水では、超音波伝搬速度が異なり、測深値に違いが出ます。これらを補正することで、海でも、河川・湖でも、より正確な測深を可能とします。

■ 新しい、簡単フルオート！

オートでありながら、レンジの切換や感度調整もできてしまう、一歩進んだ新オート機能！ユーザーの皆様の声を反映しました。

■ 底質判別、底付魚群判別に威力を発揮する
ホワイトライン機能

■ 充実した表示モード

底付魚群を狙うための海底直線拡大や、気になる部分をチェックするためのマーカー拡大など、表示モードが充実しています。

■ 魚群反応を瞬時に把握！
Aスコープ表示(ピークホールド可能)

■ 表示範囲は 0~500m (8レンジ)

■ 目的地登録機能搭載！

魚群や瀬を発見したときに、すかさずポイントを登録できます。最大12点まで登録可能。また、接続している航法装置に目的地の位置情報を出力できます。※航法機器との接続が必要

■ アラーム機能搭載！

■ 様々な組合せを好みに応じて表示できる航法画面

コースずれや風向・風速、行先目的地表示などのグラフィック表示や、深度、船速、進路、距離/方位、水温等のデジタル表示の組合せをユーザーの好みで設定可能。(2種類)

※各種センサーとの接続が必要

■ ディスプレイを保護するハードカバー付(未使用時)

★仕様

表示 : 5 型 モノクロLCD(240 x 320ピクセル)

表示方式 : モノクロ (4階調)

表示範囲 : 0~500m 8レンジ (ユーザープリセット)

シフト 0~500m

※表示範囲でも、海況、物標(魚群)、送受波器の機器状況等により探知できない場合があります。

表示モード : (1)2周波併記(2)1周波単記(低周波・高周波)

(3)マーカー拡大(4)海底追尾拡大(5)海底直線拡大

(6)航法データ (2種類)

送信出力 : 300W

画像送り : 8 段階 (停止, 1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1/1, 2/1, 4/1)

周波数 : 50/200 kHzの2周波

送信方式 : 単一送信または交互送信

目的地登録 : 最大12個 ※航法機器との接続が必要

その他機能 : 超音波伝搬補正(海水/淡水)、クラッタ除去、アラーム範囲、オートモード、色調、感度補正、シフト、マーカー表示、ホワイトライン、干渉除去、電源電圧表示、色消し、画像送り、Aスコープ、TVG、行先設定、目的地編集

使用環境条件 : 温度範囲

指示器/-15℃~+55℃

相対湿度

93%以下 (+40℃)

振 動

IEC60945

防 水

JIS防噴流型 (IPX5)

国際規格 IEC 60529

CE対応

電 源 : DC12V、6W以下

★構成

★標準構成

1. 指示器.....×1(約 1.0 kg)

2. 送受波器(トランザムタイプ).....×1(約 0.6 kg)

3. 工事材料、予備品

低周波 50kHzと 高周波 200kHzの特徴

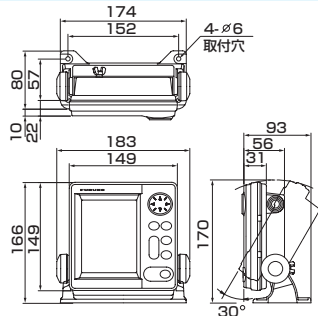
50kHz

200kHz

●深場探索に最適
●広いビームのため、広範囲の探索に最適
●底質の判別に最適

●小魚の探知に最適
●ノイズや気泡の影響を受けにくい
●分解能が高く、底魚判別や根付き魚群判別に最適

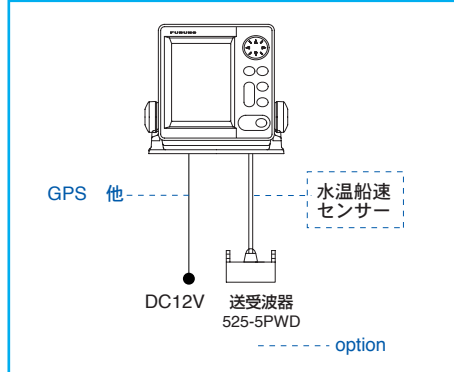
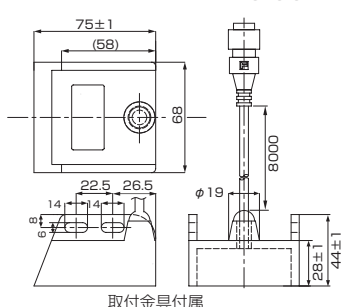
★指示器



※ 機器改良のため、外寸データが変更される場合があります。最新の外寸および詳細データ等は、付属の取扱説明書をご覧下さい。
※ 実際の装備については担当営業マンにお尋ね下さい。

★送受波器(トランザムタイプ 標準)

525-5PWD



安全に
関する
ご注意

●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、
正しくお使い下さい。

★ご購入の前に

●仕様および外観は機器改良のため予告なく変更することがあります。
●当製品をお買い上げの場合、取付工事費、オプション費等は別途ご請求させていただきます。
●印刷物と製品とは多少色合いが異なる場合があります。あらかじめご了承下さい。
●このカタログの内容詳細については販売店または当社におたずね下さい。

【お申込方法】

(1) 左記のFUNnetホームページよりお申し込み下さい。
(2) 郵送またはファックスでのお申し込みも可能です。申込用紙を必要の方は、左記までご連絡下さい。
申込用紙をお送りしますので、必要事項をご記入の上、左記までファックスまたは郵送願います。

【お支払い方法】

●クレジットカード ●コンビニ決済 ●ゆうパック代金引換、3つの方法からお選びいただけます。

【発送について】

ご注文受付後、弊社よりご連絡の上、約7日でお届けいたします。コンビニ決済の場合は、ご入金後の発送とさせていただきます。代金引換ご利用の場合は、郵便局のゆうパック代金引換小包にて発送、クレジット・コンビニ決済につきましては、日本通運ペリカン便にて発送いたします。

漁業機器 / 航海機器 / 無線通信装置 / 海洋開発機器 / 航空用機器 / マリンスポーツ用機器 / 情報機器



古野電気株式会社

FUNnetに関する
お問い合わせは

〒662-8580 兵庫県西宮市芦原町9-52

国内営業部 FUNnet

TEL: 0798-63-1092 FAX: 0798-63-1089

E-mail: funnet@fecins.furuno.co.jp

<http://www.funnet.jp>